

## Funghi ocratossinogeni e presenza di ocratossina A nelle uve prodotte in Lombardia

---

### Riferimenti

Acronimo

OTALOMB

Regione

Lombardia

Scala territoriale

Regionale

### Informazioni Strutturali

Capofila

Università degli Studi di Milano - Istituto di

Patologia Vegetale

Periodo

14/07/2003 - 13/07/2004

Durata

12 mesi

Partner (n.)

8

Costo totale

€60.000,00

Contributo concesso

€ 60.000,00 (100,00 %)

Risorse proprie

€ 0,00 (0,00 %)

Stato del progetto

Concluso

---

### Obiettivi

1. Individuazione delle specie fungine presenti dall'invasiatura alla maturazione su bacche prodotte in diverse zone viticole lombarde (Oltrepo Pavese, Franciacorta, Lugana, Bassa Mantovana, Valtellina) da vigneti gestiti secondo tecniche biologiche e tradizionali. 2. Valutazione delle potenzialità delle diverse specie fungine di produrre ocratossina A in condizioni sperimentali. 3. Determinazione del livello di Ocratossina A nelle uve al momento della vendemmia. 4. Individuazione di fungicidi atti a contenere la presenza sulla bacca di specie fungine tossinogene.

### Classificazione

Tipologia di ricerca

Ricerca applicata / orientata

Area disciplinare

6.4 Prodotti vegetali

---

## Area problema

602 Proteggere gli alimenti per l'uomo ed i mangimi dai microrganismi pericolosi e dalle tossine naturali

## Ambiti di studio

15.1.1. Sicurezza alimentare/Tutela consumatore

2.3.1. Comparto viti-vinicolo

7.5.5. Difesa e relativi input in generale

7.3. 8. Agricoltura biologica

## Parole chiave

uva

controllo tossine

## Ambito territoriale

Regionale

## Destinatari dei risultati

Associazioni di produttori, cooperative, consorzi, ecc.

Imprese di trasformazione (cantine, frantoi, caseifici, macelli, ecc.)

Servizi di assistenza tecnica

## Beneficiari indiretti dei risultati

Consumatori

## Risultati Attesi

---

Allestimento di un database sulla distribuzione delle specie fungine associate alla carposfera della vite nelle diverse zone viticole lombarde

---

## Natura dell'innovazione

Innovazione di prodotto

## Caratteristiche dell'innovazione

Tecnologiche

## Forma di presentazione del prodotto

Database e software

## Impatti ambientali e sociali dell'innovazione

Altro

---

Allestimento di una micoteca comprendente ceppi rappresentativi delle popolazioni fungine isolate dotati di diverse potenzialità tossinogene.

---

## Natura dell'innovazione

Innovazione di prodotto

## Caratteristiche dell'innovazione

Biologiche

---

Forma di presentazione del prodotto

Altro

---

Preparazione di una mappa di distribuzione del rischio potenziale di contaminazione da Ocratossina A nelle uve prodotte in Lombardia

---

Natura dell'innovazione

Innovazione di prodotto

Caratteristiche dell'innovazione

Biologiche

Forma di presentazione del prodotto

Mappe e cartografie

Impatti dell'innovazione

Rischio d'impresa

Diminuzione

Impatti ambientali e sociali dell'innovazione

Salute consumatori

---

Messa a punto di protocolli di intervento per la riduzione del rischio di contaminazione da Ocratossina A delle uve lombarde

---

Natura dell'innovazione

Innovazione di prodotto

Caratteristiche dell'innovazione

Agronomiche

Forma di presentazione del prodotto

Protocolli e disciplinari

Impatti dell'innovazione

Mezzi tecnici

Diminuzione

Rischio d'impresa

Diminuzione

Partenariato

Ruolo

Capofila

Nome

Università degli Studi di Milano - Istituto di Patologia Vegetale

---

Responsabile

Annamaria Vercesi

Dettagli

Ruolo

Partner

Nome

Università degli Studi di Milano - Dipartimento di Scienze e di Tecnologie Alimentari e Microbiologiche

Responsabile

Angela Vecchio

Dettagli

Ruolo

Partner

Nome

Centro Vitivinicolo Provinciale di Brescia

Responsabile

Pierluigi Villa

Dettagli

Ruolo

Partner

Nome

Fondazione Fojanini di Studi superiori

Responsabile

Fabio Rava

Dettagli

Ruolo

Partner

Nome

Consorzio Tutela Vini Oltrepo Pavese

Responsabile

Fabio Lombardi

Dettagli

Ruolo

Partner

Nome

Consorzio Provinciale Tutela Vini Mantovani

Responsabile

Matteo Pinzetta

Dettagli

Ruolo

Partner

Nome

Consorzio Tutela Valcalepio

Responsabile

Sergio Cantoni

Dettagli

Ruolo

Partner

Nome

Consorzio Volontario Vini DOC "San Colombano"

Responsabile

Marco Tonni

Dettagli

---